Gobierno Municipal de
MATAMOROS
2024 2027

LICITACION

MAT-OP-REVUPE-009/2024-25

IO-87-I71-828022997-N-35-2024

OBRA: PAVIMENTACION ASFALTICA DE LA CALLE FILOSOFOS DE CALLE MIGUEL HIDALGO Y COSTILLA A CALLE BUROCRATAS DE LA COLONIA ALBERTO CARRERA TORRES, DEL MUNICIPIO DE MATAMOROS TAMAULIPAS

CUADRO DE APERTURA DE LOS ANEXOS ECONOMICOS

jueves, 24 de abril de 2025

POSTORES \ DOCUMENTOS	AE-1 Relacion y analisis de los costos basicos de materiales	AE-2 Tabulador de salarios Base de Mano de Obra	AE-3 Listado de Insumos que intervienen nal integracion de la propuesta, mat., mano de obra y equipo	AE-4 Analisis, Calculo e Integracion de los Costos Horarios de la Maq. Y Eq. De Const.	AE-5 Analisi calculo e integracion de los Costos Indirectos	AE-6 Analisi del Costo por Financiamiento	AE-7 Cargo por Utilidad	AE-8 Cargos Adicionales	AE-9 Analisis del Total de los Precios Unitarios de los conceptos de trabajo	AE-10 Programa de erogaciones de la ejecución general de los trabajos calendarizado y cuantificado mensualmente	AE-11 Programa de erogaciones cuantificados y calendarizado de utilizacion mansual de los siguientes rubros: mano de obra, maq. y equipo, materiales y personal tec.	AE-12 Catalogo de Conceptos	IMPORTE DE LA PROPUESTA (SIN IVA)	OBSERVACIONES
CONSTRUCCIONES RESA, S.A. DE C.V.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	$ 1'670,259.59	IVA 16%
CONSTRUCCION Y DISEÑO DE MEXICO RGG, S.A. DE C.V.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	$ 1'634,459.07	IVA 8%
TRES SOLUCIONES, S.A. DE C.V	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	$ 1'658,606.12	IVA 16%

TRES SOLUCIONES, S.A. DE C.V.

LICITACION: IO-87-I71-828022997-N-35-2024 (MAT-OP-REPUVE-009/2024-25)
OBRA: PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA DE LA CALLE FILÓSOFOS DE CALLE MIGUEL HIDALGO Y COSTILLA A CALLE BURÓCRATAS DE LA COLONIA ALBERTO CARRERA TORRES, DEL MUNICIPIO DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

FECHA: 24 DE ABRIL DE 2025
INICIO: 29 DE ABRIL DE 2025
TERMINO: 27 DE JULIO DE 2025
PLAZO: 90 DIAS

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS PROPUESTOS E IMPORTES PARCIALES Y EL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN AE 12

No. PROG.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U. EN NUMERO	P. U. CON LETRA	IMPORTE EN PESOS
	PAVIMENTACIÓN					
P.01	TRAZO Y NIVELACIÓN.	M2	1,065.76	36.30	TREINTA Y SEIS PESOS 30/100 M.N.	38,687.09
P.02	EXCAVACIÓN EN APERTURA DE CAJA DE MATERIAL "A" Y/O "B"	M3	426.30	115.60	CIENTO QUINCE PESOS 60/100 M.N.	49,280.28
P.03	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A LÍMITES DE LA CIUDAD.	M3	554.20	233.17	DOSCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 17/100 M.N.	129,222.81
P.04	TRATAMIENTO DE TERRACERÍAS CON CAL AL 2% A NIVEL DE SUBRASANTE INCLUYE: ESCARIFICADO, ACAMELLONADO, HOMOGENIZADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR STD. DE 15CM DE ESPESOR Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	M2	1,065.76	110.41	CIENTO DIEZ PESOS 41/100 M.N.	117,670.56
P.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE DE 1/2" DE 9.00 ML EN TERRACERÍA, INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANGUERA DE POLIETILENO COLOR AZUL (PEXA) MUNICIPEX DE LA LÍNEA REHAU DE 1/2", LLAVE DE BANQUETA DE 1/2" DE BRONCE, LLAVE DE INSERCIÓN DE 1/2" DE BRONCE, ABRAZADERA DE BRONCE DE 4" X 1/2", TORNILLOS DE BRONCE, TUBO DE PVC DE 4" CON TAPÓN MACHO, CONEXIÓN A RED EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA.	1.00	7,922.23	SIETE MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS PESOS 23/100 M.N.	7,922.23
P.06	CONSTRUCCIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA TERRACERÍA DE 6.00 ML. INCLUYE: TUBO PVC ALCANTARILLADO SERIE 20 DE 6" DE DIÁMETRO, YEE DE 8" X 6", CODO DE 6" X 45°, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, CONEXIÓN A RED EXISTENTE DE 8" DE DIÁMETRO, INCLUYE PREPARACIÓN CON 2 CODOS DE 6" X 45° Y YEE DE 6" CON TAPÓN MACHO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA.	2.00	9,163.99	NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y TRES PESOS 99/100 M.N.	18,327.98
P.07	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F'C=150KG/CM2 DE 15 X 30 X 45CM, INCLUYE: EXCAVACIÓN, CIMBRADO, COLADO Y RELLENO EN RESPALDO DE LA GUARNICIÓN A MANO CON MATERIAL PRODUCTO	ML	266.44	816.19	OCHOCIENTOS DIECISEIS PESOS 19/100 M.N.	217,465.66

AREA CONVOCANTE:
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

C. MANUEL ANTONIO ANDRADE HERRERA
ADMINISTRADOR UNICO

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION 2024 - 2027

TRES SOLUCIONES, S.A. DE C.V.

LICITACION: IO-87-I71-828022997-N-35-2024 (MAT-OP-REPUVE-009/2024-25)
OBRA: PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA DE LA CALLE FILÓSOFOS DE CALLE MIGUEL HIDALGO Y COSTILLA A CALLE BURÓCRATAS DE LA COLONIA ALBERTO CARRERA TORRES, DEL MUNICIPIO DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

FECHA: 24 DE ABRIL DE 2025
INICIO: 29 DE ABRIL DE 2025
TERMINO: 27 DE JULIO DE 2025
PLAZO: 90 DIAS

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS PROPUESTOS E IMPORTES PARCIALES Y EL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN AE 12

No. PROG.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U. EN NUMERO	P. U. CON LETRA	IMPORTE EN PESOS
	ANTIGRAFITI, VINIL 3M, ANCLAJE A PISO CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 A UNA PROFUNDIDAD DE 0.80 M. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, POZO DE 0.80 X 0.25 CM DE DIÁMETRO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.					
P.15	SUMINISTRO Y SEÑALIZACIÓN DE LETREROS DE 0.61X0.61 MTS., EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 EN POSTE PTR DE 2"X2"X3.50 MTS., EN ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA, PARA ALTO, CON NOMENCLATURA DE LAS CALLES FORMADA POR 2 LÁMINAS DE 20X90 CMS. FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 16 EN ACABADO MATERIAL REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA COLOR BLANCO Y LEYENDAS RECORTADAS EN VARIOS COLORES POR COMPUTADORA, INCLUYE: TORNILLERÍA GALVANIZADA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	2.00	5,562.22	CINCO MIL QUINIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 22/100 M.N.	11,124.44
	Total de PAVIMENTACIÓN					**1'658,606.12**
	**** UN MILLON SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS SEIS PESOS 12/100 M.N. ****					
	Subtotal de Presupuesto					**1'658,606.12**
	**** UN MILLON SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS SEIS PESOS 12/100 M.N. ****					
					Impuest 16%	**265,376.98**
					Total	**1'923,983.10**

**** UN MILLON NOVECIENTOS VEINTITRES MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 10/100 M.N. ****

AREA CONVOCANTE:
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
Y ECOLOGIA

C. MANUEL ANTONIO ANDRADE HERRERA
ADMINISTRADOR UNICO

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION 2024 - 2027

R. AYUNTAMIENTO DE
MATAMOROS
ADMINISTRACION
2024-2027

Construcción y Diseño de México RGG S.A. de C.V.

Carretera Sendero Nacional #1568 interior B OP 87548 Col. José López Portillo. Matamoros. Tamaulipas.

AREA CONVOCANTE:
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y ECOLOGIA

LICITACION: IO-87-I71-828022997-N-35-2024 (MAT-OP-REPUVE-009/2024-25)
OBRA: PPAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA DE LA CALLE FILÓSOFOS DE CALLE MIGUEL HIDALGO Y COSTILLA A CALLE BURÓCRATAS DE LA COLONIA ALBERTO CARRERA TORRES, DEL MUNICIPIO DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

FECHA DE LICITACION: 24 DE ABRIL DE 2025
FECHA DE INICIO: 29 DE ABRIL DE 2025
FECHA DE TERMINACION: 27 DE JULIO DE 2025
PLAZO: 90 DIAS

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS PROPUESTOS E IMPORTES PARCIALES Y EL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN AE 12

No. PROGRESIV	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U. EN NUMERO	P. U. CON LETRA	IMPORTE
P.01	Trazo y nivelación.	M2	1,065.76	25.33	VEINTICINCO PESOS 33/100 M.N.	26,995.70
P.02	Excavación en apertura de caja de material "A" y/o "B"	M3	426.30	112.54	CIENTO DOCE PESOS 54/100 M.N.	47,975.80
P.03	Carga y acarreo de material producto de excavación a límites de la ciudad.	M3	554.00	237.69	DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 69/100 M.N.	131,680.26
P.04	Tratamiento de terracerías con cal al 2% a nivel de subrasante incluye: Escarificado, acamellonado, homogenizado y compactado al 95% Proctor std. de 15cm de espesor y pruebas de laboratorio.	M2	1,065.76	102.35	CIENTO DOS PESOS 35/100 M.N.	109,080.54
P.05	Suministro y colocación de toma domiciliaria de agua potable de 1/2" de 9.00 ml en terracería, incluye: excavación, relleno con material producto de excavación, manguera de polietileno color azul (PEXa) municipex de la línea REHAU de 1/2", llave de banqueta de 1/2" de bronce, llave de inserción de 1/2" de bronce, abrazadera de bronce de 4" x 1/2", tornillos de bronce, tubo de pvc de 4" con tapón macho, conexión a red existente, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	pieza	1.00	5,844.04	CINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 04/100 M.N.	5,844.04
P.06	Construcción de descarga domiciliaria terracería de 6.00 ml. Incluye: tubo pvc alcantarillado serie 20 de 6" de diámetro, yee de 8" x 6", codo de 6" x 45°, excavación, relleno con material producto de excavación, conexión a red existente de 8" de diámetro, incluye preparación con 2 codos de 6" x 45° y yee de 6" con tapón macho, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	pieza	2.00	11,575.92	ONCE MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 92/100 M.N.	23,151.84
P.07	Guarnición de concreto hidráulico de f'c=150kg/cm2 de 15 x 30 x 45cm, incluye: Excavación, cimbrado, colado y relleno en respaldo de la guarnición a mano con material producto de la excavación tipo "L".	ML	266.44	832.17	OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 17/100 M.N.	221,723.37
P.08	Construcción de sub-base de sulfato de calcio de 35 cm de espesor, incluye: suministro, acarreo, descopetado, tendido, homogenizado y compactado al 95% Proctor std. y pruebas de laboratorio.	M3	355.03	734.20	SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 20/100 M.N.	260,663.03
P.10	Suministro, colocación y compactación de carpeta asfáltica de 5 cm de espesor, con asfalto EKBESP PG 64-22, compactado al 95 % de la prueba Marshall incluye: riego de liga con emulsión asfáltica ECR-65 a razón de 0.50 lts/m², acarreo de carpeta asfáltica con agregado máximo 3/4 y pruebas de	M2	959.18	462.20	CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 20/100 M.N.	443,333.00

C. JESUS ALBERTO LOPEZ ABRICA
APODERADO LEGAL

R. AYUNTAMIENTO DE
MATAMOROS
ADMINISTRACION
2024-2027

Construcción y Diseño de México RGG S.A. de C.V.

Carretera Sendero Nacional #1568 interior B OP 87548 Col. José López Portillo. Matamoros. Tamaulipas.

AREA CONVOCANTE:
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y ECOLOGIA

LICITACION: IO-87-I71-828022997-N-35-2024 (MAT-OP-REPUVE-009/2024-25)
OBRA: PPAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA DE LA CALLE FILÓSOFOS DE CALLE MIGUEL HIDALGO Y COSTILLA A CALLE BURÓCRATAS DE LA COLONIA ALBERTO CARRERA TORRES, DEL MUNICIPIO DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

FECHA DE LICITACION: 24 DE ABRIL DE 2025
FECHA DE INICIO: 29 DE ABRIL DE 2025
FECHA DE TERMINACION: 27 DE JULIO DE 2025
PLAZO: 90 DIAS

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS PROPUESTOS E IMPORTES PARCIALES Y EL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN AE 12

No. PROGRESIV	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U. EN NUMERO	P. U. CON LETRA	IMPORTE
	laboratorio.					
P.11	Nivelación de pozo de visita, colocando tapa y brocal existente, incluye: corte de 1.50 x1.50 mts; con cortadora de piso, retiro de carpeta, excavación a mano, suministro y colocación de concreto f'c=200 kg/cm2 de 25 cm. de espesor, malla electrosoldada 6/6-10/10, carga y acarreo de material producto de corte, demolición, excavación, mano de obra, herramienta y equipó necesario.	pieza	2.00	6,573.84	SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 84/100 M.N.	13,147.68
P.13	Construcción de banqueta de concreto hidráulico f'c=150kg/cm2 de 8 cm de espesor, incluye: Renivelación de registros sanitarios, excavación de 18 cm, para retiro de material contaminado, relleno de material de banco de 10 cm de espesor, cimbra y descimbra, malla electrosoldada 6/6-10/10, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	M2	399.66	826.19	OCHOCIENTOS VEINTISEIS PESOS 19/100 M.N.	330,195.10
P.14	Suministro y colocación de anuncio informativo de 0.90 m de altura por 1.20 m de ancho, de obra a base de perfil PTR de 2" calibre 18, en bastidor y postes, lámina galvanizada cal 20 letrero con rotulación digital, impresión a tinta látex durabilidad de 3 años al sol, con laminado UV para que sea antigrafiti, vinil 3M, anclaje a piso con concreto F'c=150 kg/cm2 a una profundidad de 0.80 m. incluye: materiales, acarreos, pozo de 0.80 x 0.25 cm de diámetro, herramienta y mano de obra.	pieza	1.00	5,455.55	CINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 55/100 M.N.	5,455.55
P.15	Suministro y señalización de letreros de 0.61x0.61 mts., en lámina galvanizada calibre 16 en poste PTR de 2"x2"x3.50 mts., en acabado reflejante grado ingeniería, para ALTO, con nomenclatura de las calles formada por 2 láminas de 20x90 cms. fabricada en lámina galvanizada cal. 16 en acabado material reflejante grado ingeniería color blanco y leyendas recortadas en varios colores por computadora, incluye: tornillería galvanizada, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	pieza	2.00	7,606.58	SIETE MIL SEISCIENTOS SEIS PESOS 58/100 M.N.	15,213.16

Subtotal de Presupuesto **1'634,459.07**

**** UN MILLON SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 07/100 M.N. ****

Impuest 8% **130,756.73**
Total **1'765,215.80**

**** UN MILLON SETECIENTOS SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS QUINCE PESOS 80/100 M.N. ****

C. JESUS ALBERTO LOPEZ ABRICA
APODERADO LEGAL

Construcciones RESA, s.a. de c.v.

RFC: CRE091203J50

R. AYUNTAMIENTO DE MATAMOROS
ADMINISTRACION 2024-2027
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
F. DE APERTURA: 24 DE ABRIL DE 2025
F. DE INICIO: 29 DE ABRIL DE 2025
F. TERMINACION:27 DE JUNIO DE 2025
PERIODO 90 DIAS

LICITACION: IO-87-I71-828022997-N-35-2024 (MAT-OP-REPUVE-009/2024-25)
OBRA: PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA DE LA CALLE FILÓSOFOS DE CALLE MIGUEL HIDALGO Y COSTILLA A CALLE BURÓCRATAS DE LA COLONIA ALBERTO CARRERA TORRES, DEL MUNICIPIO DE MATAMOROS TAMAULIPAS.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS PROPUESTOS E IMPORTES PARCIALES Y EL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN AE 12

Clave	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	P. U. EN LETRA	IMPORTE
P.01	TRAZO Y NIVELACIÓN.	m2	1,065.75	25.97	VEINTICINCO PESOS 97/100 M.N.	27,677.53
P.02	EXCAVACIÓN EN APERTURA DE CAJA DE MATERIAL "A" Y/O "B"	m3	426.30	112.99	CIENTO DOCE PESOS 99/100 M.N.	48,167.64
P.03	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A LÍMITES DE LA CIUDAD.	m3	554.20	238.19	DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 19/100 M.N.	132,004.90
P.04	TRATAMIENTO DE TERRACERÍAS CON CAL AL 2% A NIVEL DE SUBRASANTE INCLUYE: ESCARIFICADO, ACAMELLONADO, HOMOGENIZADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR STD. DE 15CM DE ESPESOR Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	m2	1,065.75	103.13	CIENTO TRES PESOS 13/100 M.N.	109,910.80
P.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE DE 1/2" DE 9.00 ML EN TERRACERÍA, INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANGUERA DE POLIETILENO COLOR AZUL (PEXA) MUNICIPEX DE LA LÍNEA REHAU DE 1/2", LLAVE DE BANQUETA DE 1/2" DE BRONCE, LLAVE DE INSERCIÓN DE 1/2" DE BRONCE, ABRAZADERA DE BRONCE DE 4" X 1/2", TORNILLOS DE BRONCE, TUBO DE PVC DE 4" CON TAPÓN MACHO, CONEXIÓN A RED EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	pza.	1.00	5,702.12	CINCO MIL SETECIENTOS DOS PESOS 12/100 M.N.	5,702.12
P.06	CONSTRUCCIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA TERRACERÍA DE 6.00 ML. INCLUYE: TUBO PVC ALCANTARILLADO SERIE 20 DE 6" DE DIÁMETRO, YEE DE 8" X 6", CODO DE 6" X 45°, EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, CONEXIÓN A RED EXISTENTE DE 8" DE DIÁMETRO, INCLUYE PREPARACIÓN CON 2 CODOS DE 6" X 45° Y YEE DE 6" CON TAPÓN MACHO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	pza.	2.00	11,433.65	ONCE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 65/100 M.N.	22,867.30
P.07	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO DE F'C=150KG/CM2 DE 15 X 30 X 45CM, INCLUYE: EXCAVACIÓN, CIMBRADO, COLADO Y RELLENO EN RESPALDO DE LA GUARNICIÓN A MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN TIPO "L".	ml	266.40	864.89	OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 89/100 M.N.	230,406.70
P.08	CONSTRUCCIÓN DE SUB-BASE DE SULFATO DE CALCIO DE 35 CM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, DESCOPETADO, TENDIDO, HOMOGENIZADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR STD. Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	m3	355.03	735.36	SETECIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 36/100 M.N.	261,074.86
P.10	SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y COMPACTACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CM DE ESPESOR, CON ASFALTO EKBESP PG 64-22, COMPACTADO AL 95 % DE LA PRUEBA MARSHALL INCLUYE: RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA ECR-65 A RAZÓN DE 0.50 LTO/M², ACARREO DE CARPETA ASFÁLTICA CON AGREGADO MÁXIMO 3/4 Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	m2	959.18	469.40	CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 40/100 M.N.	450,239.09
P.11	NIVELACIÓN DE POZO DE VISITA, COLOCANDO TAPA Y BROCAL EXISTENTE, INCLUYE: CORTE DE 1.50 X1.50 MTS; CON CORTADORA DE PISO, RETIRO DE CARPETA, EXCAVACIÓN A MANO,	m2	2.00	7,019.69	SIETE MIL DIECINUEVE PESOS 69/100 M.N.	14,039.38

2014-090

C. JULIÁN LERMA ÁVALOS
REPRESENTANTE LEGAL

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS PROPUESTOS E IMPORTES PARCIALES Y EL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN AE 12

Clave	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	P. U. EN LETRA	IMPORTE
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 25 CM. DE ESPESOR, MALLA ELECTROSOLDADA 6/6-10/10, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE, DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPÓ NECESARIO.					
P.13	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=150KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR, INCLUYE: RENIVELACIÓN DE REGISTROS SANITARIOS, EXCAVACIÓN DE 18 CM, PARA RETIRO DE MATERIAL CONTAMINADO, RELLENO DE MATERIAL DE BANCO DE 10 CM DE ESPESOR, CIMBRA Y DESCIMBRA, MALLA ELECTROSOLDADA 6/6-10/10, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	pza.	399.66	869.46	OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 46/100 M.N.	347,488.38
P.14	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANUNCIO INFORMATIVO DE 0.90 M DE ALTURA POR 1.20 M DE ANCHO, DE OBRA A BASE DE PERFIL PTR DE 2" CALIBRE 18, EN BASTIDOR Y POSTES, LÁMINA GALVANIZADA CAL 20 LETRERO CON ROTULACIÓN DIGITAL, IMPRESIÓN A TINTA LÁTEX DURABILIDAD DE 3 AÑOS AL SOL, CON LAMINADO UV PARA QUE SEA ANTIGRAFITI, VINIL 3M, ANCLAJE A PISO CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 A UNA PROFUNDIDAD DE 0.80 M. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, POZO DE 0.80 X 0.25 CM DE DIÁMETRO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pza	1.00	5,504.13	CINCO MIL QUINIENTOS CUATRO PESOS 13/100 M.N.	5,504.13
P.15	SUMINISTRO Y SEÑALIZACIÓN DE LETREROS DE 0.61X0.61 MTS., EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 EN POSTE PTR DE 2"X2"X3.50 MTS., EN ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA, PARA ALTO, CON NOMENCLATURA DE LAS CALLES FORMADA POR 2 LÁMINAS DE 20X90 CMS. FABRICADA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 16 EN ACABADO MATERIAL REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA COLOR BLANCO Y LEYENDAS RECORTADAS EN VARIOS COLORES POR COMPUTADORA, INCLUYE: TORNILLERÍA GALVANIZADA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	pza	2.00	7,588.38	SIETE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 38/100 M.N.	15,176.76
	Subtotal de Presupuesto					**1'670,259.59**
	**** UN MILLON SEISCIENTOS SETENTA MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 59/100 M.N. ****					
					16% de IVA	**267,241.53**
					Total	**1'937,501.12**

**** UN MILLON NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL QUINIENTOS UN PESOS 12/100 M.N. ****

C. JULIÁN LERMA ÁVALOS
REPRESENTANTE LEGAL